



Dart Hawkesbury
1270 Aberdeen St Hawkesbury, ON K6A 1K7 Canada
Tel (613) 632-5200

Purchasing Receipts

PO No	Supplier	Line Item No	Rel No	Terms	Purchased Item	Description	For Part No	Project	Equipment ID	Order Qty	Due Date	Received Quantity	Accounting Job No	Serial No	Status	Receive Date	Price/Unit	Aging Days	Past Due	Total	Supplier Name
PO038829	SAB002-VC	1	1	COD	MDLRINR0.760	Delrin Round Bar 0.75" Color: Black MATERIAL: DELIRIN II 150E OR ACETRON GP ACETAL receive ft				48	2/6/2018	48		6040336	Stock	2/7/2018	\$ 2.40 / ft	0	1	\$115.20	Polymershapes Distribution Canada Inc.
										Total:		48	48							\$92.07	

Plex 2/7/2018 5:51 PM dart.Tollis.Andrew

BORDEREAU D'EXPÉDITION

POLYMER SHAPES DISTRIBUTION CANADA INC.

Expédier à:

DART AEROSPACE LTD

1270 ABERDEEN STREET

HAWKESBURY, ON, K6A 1K7

CANADA

téléphone - 1 (613)

6325200

Facturer à:

DART AEROSPACE LTD

1270 ABERDEEN STREET

HAWKESBURY, ON, K6A 1K7

Canada

ENTREPÔT: POLYMERSHAPES - MONTREAL QC
Doival, QC, H9P 2W3, CA,

BON DE COMMANDE:

P0038829 0014005000120

MODALITÉS DE

TRANSPORT:

Collect Freight

TÉL. DE LA PERSONNE-RESSOURCE:
0014005000120

DATE DE I.A.

COMMANDE:

22-JAN-18

NOM POUR LIVRAISON:
40627377

N° DE CONNAISSEMENT

771357890146

FEDEX COURIER (GROUND)

CATÉGORIE	NUMÉRO DE PIÈCE / DESCRIPTION DE L'ARTICLE	DATE D'EXPÉDITION	QTÉ COMMANDÉE	QTÉ EXPÉDIÉE	QTÉ NON EXPÉDIÉE	UDM
1	65152104 ACT RD 0.750 BK CP ACETRON GP	30-JAN-2018	48	40	0	FT

ACT RD 0.750 BK CP | ACETRON GP

INSTRUCTIONS SPÉCIALES: C OF C TO ASTM D6778 POM 0211

Numéros de LOT:
(40 Qté)

1 65152104

ACT RD 0.750 BK CP | ACETRON GP

INSTRUCTIONS SPÉCIALES: C OF C TO ASTM D6778 POM 0211

Numéros de LOT:
(8 Qté)

30-JAN-2018

48

0

THE

REÇU EN BON ÉTAT**Signé:****Date:**

À moins qu'il en soit convenu autrement dans un document signé par les deux parties, toute vente par Polymershapes est effectuée exclusivement aux termes des conditions de vente standard de Polymershapes, qui peuvent être obtenues sur demande et en ligne à l'adresse www.polymershapes.com. BIEN QUE LES RENSEIGNEMENTS, LES RECOMMANDATIONS OU LES CONSEILS FIGURANT AUX PRÉSENTES SOIENT DONNÉS DE BONNE FOI, POLYMERSHAPES NE DONNE AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, QUANT AUX RÉSULTATS, À L'EFFICACITÉ OU À LA SÉCURITÉ DE TOUTE CONCEPTION CONTENANT DES PRODUITS, MATÉRIAUX, SERVICES, RECOMMANDATIONS OU CONSEILS DE POLYMERSHAPES. SAUF TEL QU'IL EST INDIQUÉ DANS LES CONDITIONS DE VENTE STANDARD DE POLYMERSHAPES, POLYMERSHAPES ET SES REPRÉSENTANTS NE SONT EN AUCUN CAS RESPONSABLES DE TOUTE PERTE DÉCOULANT DE L'UTILISATION DE SES MATÉRIAUX, PRODUITS OU SERVICES DÉCRITS AUX PRÉSENTES

Chaque utilisateur assume l'entière responsabilité de ses décisions quant au caractère convenable des produits, des matériaux, des services, des recommandations ou des conseils pour sa propre utilisation. Chaque utilisateur doit identifier et effectuer tous les tests et analyses nécessaires pour s'assurer que ses pièces finies contenant des produits, matériaux ou services achetés de Polymershapes seront sûres et pourront être utilisées dans des conditions d'utilisation finales. Aucune disposition du présent document ou de tout autre document, ni aucune recommandation ou aucun conseil verbal, ne sera réputé modifier, faire varier, remplacer ou annuler toute disposition des conditions de vente de Polymershapes ou de la présente exclusion de responsabilité, à moins que cette modification ne soit précisément acceptée dans un écrit signé par Polymershapes. Aucun énoncé figurant aux présentes relativement à l'utilisation éventuelle ou suggérée de tout matériau, produit, service ou conception n'a pour but d'accorder, ni ne doit être interprété comme accordant, une licence sur les droits de brevet ou d'autres droits de propriété intellectuelle de Polymershapes ou de l'une de ses filiales ou d'un membre de son groupe couvrant cette utilisation ou cette conception, et ne doit pas être interprété comme une recommandation relative à l'utilisation de ce matériau, produit, service ou concept en violation d'un droit de brevet ou d'un autre droit de propriété intellectuelle.

*****Rapport de fin de*****



Dart Aerospace Ltd.
1270 Aberdeen St
Hawkesbury, ON
K6A 1K7
Canada

Tel (613) 632-5200

PURCHASE ORDER PO038829

Supplier: SAB002-VC
Polymershapes Distribution Canada Inc.
1665 55th Avenue
Dorval
QC
H9P 2W3 Canada
Phone: 514 422 1048
Fax: 514 422 1055

PO No: PO038829

PO Date: 1/19/18

Due Date: 2/6/18

Purchase Order

Revision:

Revision Date:

Ship-To Contact: Lavoie, Chantal
clavoie@dartaero.com

E-MAILED
JAN 19 2018

Ship To: 1270 Aberdeen Street
Hawkesbury
ON
K6A 1K7 Canada
Phone: 613-632-5200

Via: Ground

Pynt Terms: COD

Freight Terms:

Special Comments:

Items

Line Item	Part	Supplier Part No	Description	Status	Due Date	Order Quantity	Received Quantity	Balance	Unit Price (CAD)	Extended Price
1	MDELRRINR0.750		Delrin Round Bar 0.75" Color: Black : MATERIAL: DELRIN II 150E OR ACETRON GP ACETAL receive ft	Firmed	2/6/18	48 pcs	0 pcs 48 x	48 pcs At 08/02/07	\$2.40/pcs	\$115.20
Grand Total:										\$115.20

Order Notes

Procurement Quality Clauses

A005 right of entry
A012 chemical and physical test report
A016 personnel qualification
A017 raw material identification (as applicable)
A026 certification of material conformance
A041 quality management system
A042 dart notification by supplier
A043 retention of quality documents

A048 counterfeit parts avoidance, detection, mitigation and disposition program

A049 supplier awareness

Terms & Condition of Purchasing(Suppliers) and Procurement Quality Clauses are an integral part of our AS9100 requirements. To learn in detail, please visit www.dartaerospace.com for further explanation.

Plex 1/19/18 1:30 PM dart.lavoie.chantal

Chantal Lavoie

From: Olga Kuchyna <okuchyna@polymershapes.com>
Sent: Friday, January 19, 2018 10:40 AM
To: Chantal Lavoie
Subject: RE: quote

Hi Chantal,

Acetron GP Black Rod

48 feet .750 dia. X 96" long @ \$2.40/foot

Lead time: 2 weeks

Price is Canadian Funds

Thank you,
Olga Kuchyna
Représentante Ventes Internes / Service à la Clientèle

Polymershapes Distribution Canada Inc.
1665 55ième Avenue
Dorval, QC, H9P 2W3

T: 514-422-1048

F: 514-422-1055

E: okuchyna@polymershapes.com

W: www.polymershapes.com **NOUVEAU!!!!**

Polymershapes Montréal est certifié AS9120A, EN 9120:2009, JISQ 9120:2009 et ISO 9001:2008.



À moins qu'il en soit convenu autrement dans un document signé par les deux parties, toute vente par Polymershapes (« Polymershapes ») est effectuée exclusivement aux termes et conditions de vente standard de Polymershapes, qui peuvent être obtenues sur demande et en ligne à l'adresse www.polymershapes.com. POLYMERSHAPES NE DONNE AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE QUANT AUX RÉSULTATS, À L'EFFICACITÉ OU À LA SÉCURITÉ DE L'UTILISATION DE SES PRODUITS POUR TOUTE APPLICATION PAR SES CLIENTS. Aucune disposition du présent document ou de tout autre document, ni aucune recommandation ou aucun conseil verbal, ne sera réputé modifier, faire varier, remplacer ou annuler toute disposition des Conditions Standards de Vente ou de la présente exclusion de responsabilité. Aucun énoncé figurant aux présentes relativement à l'utilisation éventuelle ou suggérée de tout matériau, produit, service ou conception n'a pour but d'accorder, ni ne doit être interprété comme accordant, une licence sur les droits de brevet ou d'autres droits de propriété intellectuelle de Polymershapes ou de l'une de ses filiales ou d'un membre de son groupe couvrant cette utilisation ou cette conception, et ne doit pas être interprété comme une recommandation relative à l'utilisation de ce matériau, produit, service ou conception en violation d'un droit de brevet ou d'un autre droit de propriété intellectuelle.

From: Chantal Lavoie [<mailto:clavoie@dartaero.com>]
Sent: Friday, January 19, 2018 10:33 AM
To: Olga Kuchyna <okuchyna@polymershapes.com>
Subject: quote

Good morning Olga,
Please advise price and delivery on mat'l.

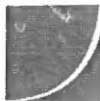
Delrin round bar color black 0.750" x 48 ft

Certificate of Conformance1665 55th Avenue
Dorval, Quebec,
H9P 2W3**Date:** January 30, 2018**Attn:** RECEIVING DEPARTMENT**Customer P.O. Number:** 8446971**To:** DART AEROSPACE LTD**Sales Order No:** 93034313**Address:** 1270 ABERDEEN STREET
HAWKESBURY, ON K6A 1K7**Manufacturer's Reference:** MTL-105710**Our Reference:** 93034313

It is hereby certified that, to the best of Polymershapes Distribution Canada knowledge, the product information provided below conforms to the corresponding information in the possession of Polymershapes Distribution Canada with respect to such products. This certification and the sale of products are, unless otherwise agreed to in writing, subject to Polymershapes Distribution Canada standard conditions of sale. This document shall not be reproduced, except in full, without prior written approval.

Quantity	Description	Lot Number/Spec.
40 FEET	ACETRON GP BLACK 0.750" DIA P/N: 65152104	6280904 ASTM D6778 POM 0211 or 0210

Polymershapes Canada Distribution Inc.**By:****Title:**
Quality Coordinator



QUADRANT
ENGINEERING PLASTIC PRODUCTS

Quadrant EPP USA, Inc.
2120 Fairmont Avenue, P.O. Box 14235
Reading, PA 19612-4235
Phone 610-320-6600

Ship to:

Sabic Polymershapes - Dorval
1665 - 55th Avenue

Dorval, QUE H9P 2W3
Canada

Consignee: 0002000430

Sold to:

SABIC Polymershapes - Dorval
1665, 55 Avenue

Dorval, QUE H9P 2W3
Canada

Delivery address: 1A
Delivery No: 8880713

Declaration of compliance with the order according EN 10204 - 2.1

ACETRON GP ROD Black
.75 x 96 IN

Item No: 02100120026

Lot: 6280904

Ship date: 05/26/17

Date of MFG: 04/29/17

Qty: 18.00 PC

Supplied against purchase order number: MTL-105710

Quadrant Order No: 0001988995

Product is known as POLYOXYMETHYLENE COPOLYMER (POM C) Acetal.

Made with resin that meets ASTM D6778 POM 0211 or 0210.
(ASTM D6778 replaced ASTM D4181 which superseded LP392)

Typical product is capable of meeting the requirements of ASTM D6100 S-POM 0211 LP.

Regulatory compliance statement for FDA, NSF, 3A dairy (3A SSI) and EU directives
is available upon request.

We hereby certify that the goods described above comply with the terms of the order contract and conform to our Product Specifications. The Quality Management System of the Quadrant EPP plants in Reading, PA, Scranton, PA, Wytheville, VA, Delmont, PA and Ft. Wayne, IN are certified according to ISO 9001. The ISO Certificate is available upon request.

CERTIFIED BY: Stephanie Marabella
FUNCTION: Product Specification & Certification Engineer
E-MAIL: stephanie.marabella@qplas.com
DATE: 05/26/17
DIGITAL SIGNATURE

Stephanie Marabella

Certificate of Conformance1665 55th Avenue
Dorval, Quebec,
H9P 2W3**Date:** January 30, 2018**Attn:** RECEIVING DEPARTMENT**Customer P.O. Number:** 8446971**To:** DART AEROSPACE LTD**Sales Order No:** 93034313**Address:** 1270 ABERDEEN STREET
HAWKESBURY, ON K6A 1K7**Manufacturer's Reference:** MTL-106735**Our Reference:** 93034313

It is hereby certified that, to the best of Polymershapes Distribution Canada knowledge, the product information provided below conforms to the corresponding information in the possession of Polymershapes Distribution Canada with respect to such products. This certification and the sale of products are, unless otherwise agreed to in writing, subject to Polymershapes Distribution Canada standard conditions of sale. This document shall not be reproduced, except in full, without prior written approval.

Quantity	Description	Lot Number/Spec.
8 FEET	ACETRON GP BLACK 0.750" DIA P/N: 65152104	6693948 ASTM D6778 POM 0211 or 0210

Polymershapes Canada Distribution Inc.**By:** **Title:** Quality Coordinator



QUADRANT
ENGINEERING PLASTIC PRODUCTS

Quadrant EPP USA, Inc.
2120 Fairmont Avenue, P.O. Box 14235
Reading, PA 19612-4235
Phone 610-320-6600

Ship to:

Polymershapes - Dorval
1665 - 55th Avenue

Dorval, QUE H9P 2W3
Canada

Consignee: 0002000430

Sold to:

Polymershapes - Dorval
1665, 55 Avenue

Dorval, QUE H9P 2W3
Canada

Delivery address: 1A
Delivery No: 9488313

Declaration of compliance with the order according EN 10204 - 2.1

ACETRON GP ROD Black
.75 x 96 IN

Item No: 02100120026

Lot: 0006693948

Ship date: 01/26/18

Date of MFG: 12/30/17

Qty: 1.00 PC

Supplied against purchase order number: MTL-106735

Quadrant Order No: 0002177102

Product is known as POLYOXYMETHYLENE COPOLYMER (POM C) Acetal.

Made with resin that meets ASTM D6778 POM 0211 or 0210.
(ASTM D6778 replaced ASTM D4181 which superseded LP392)

Typical product is capable of meeting the requirements of ASTM D6100 S-POM 0211 LP.

Regulatory compliance statement for FDA, NSF, 3A dairy (3A SSI) and EU directives
is available upon request.

We hereby certify that the goods described above comply with the terms of the order contract and conform to our Product Specifications. The Quality Management System of the Quadrant EPP plants in Reading, PA, Scranton, PA, Wytheville, VA, Delmont, PA and Ft. Wayne, IN are certified according to ISO 9001. The ISO Certificate is available upon request.

CERTIFIED BY: Eric Weir
FUNCTION: Product Specification & Certification Engineer
E-MAIL: eric.weir@qplas.com
DATE: 01/26/18
DIGITAL SIGNATURE 

MATERIAL RECEIPT INSPECTION FORM

MATERIAL: MD/RIN R0.750
 DATE: FEB 09 2018

PO BATCH NO: 038829/504036

MATERIAL CERT REQ'D: yes
 QUANTITY RECEIVED: 48'
 QUANTITY INSPECTED: 48'
 QUANTITY REJECTED: 0

THICKNESS ORDERED: 0.750
 THICKNESS RECEIVED: 0.750
 SHEET SIZE ORDERED: N/A
 SHEET SIZE RECEIVED: N/A

DESCRIPTION	NCR (Check Y/N)		COMMENTS
SURFACE DAMAGE	Y	<input checked="" type="radio"/> N	
CORRECT FINISH	<input checked="" type="radio"/> Y	N	
CORROSION	Y	<input checked="" type="radio"/> N	
CORRECT GRAIN DIRECTION	<input checked="" type="radio"/> Y	N	
CORRECT MATERIAL PER M-DRAWING	<input checked="" type="radio"/> Y	N	Acetron G.P Rod Black
CORRECT THICKNESS	<input checked="" type="radio"/> Y	N	
PHOTO REQUIRED	Y	<input checked="" type="radio"/> N	
CORRECT REF # TO LINK CERT	<input checked="" type="radio"/> Y	N	Heat # Lot # 6280904 - 6693948
CORRECT MATERIAL IDENTIFICATION	<input checked="" type="radio"/> Y	N	
CORRECT M# ON THE MATERIAL	<input checked="" type="radio"/> Y	N	
DOES THIS MATERIAL REQUIRE ENGINEERING SIGN OFF	Y	<input checked="" type="radio"/> N	
DOES THIS REQUIRE AN EXTRUSION REPORT	Y	<input checked="" type="radio"/> N	

CUT SAMPLE PIECE OF MATERIAL AND PERFORM A HARDNESS CHECK RECORD RESULTS BELOW					
	HRC	HRB	DUR A	DUR C	WES
TYPE OF MATERIAL					
SIZE OF TEST SAMPLE					
HARDNESS / DUROMETER READING					

testers located in the Quality Office

QC 18 INSPECTION		ENGINEERING SIGNOFF (if req)	
INSPECTED BY: <u>DAS</u>	SIGNED OFF BY: _____		
DATE: <u>11 9-89</u>	DATE: <u>FEB 09 2018</u>		

Attach this inspection sheet with the corresponding material cert and remit to be scanned and received in.



DESIGN #	DRAWN BY #	DART AEROSPACE LTD HAWKESBURY, ONTARIO, CANADA	
CHECKED GP	APPROVED #	DRAWING NO. M-DELRN-R	REV. A SHEET 1 OF 1
DATE 01.11.12		TITLE DELRN ROUND BAR	SCALE NTS
A	01.11.12	NEW ISSUE	
A1	04.11.15	ADD "ACETRON GP ACETAL" AS OPTION	

PURCHASE MATERIAL:

DELRN II ISOE OR ACETRON GP ACETAL



PART NUMBER:

M-DELRN-RD.DDD | WHERE D.DDD = DIAMETER IN INCHES
DIA

EG. 1" ROUND BAR = M-DELRN-R1.000

RELEASED

01.11.12

Copyright © 2001 by DART AEROSPACE LTD

THIS DOCUMENT IS PRIVATE AND CONFIDENTIAL AND IS SUPPLIED ON THE EXPRESS CONDITION THAT IT IS NOT TO BE USED FOR ANY PURPOSE OR COPIED OR COMMUNICATED TO ANY OTHER PERSON WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM DART AEROSPACE LTD.